

Piano di studio

Anno	Semestre	Esame	Corso Integrato	CFU CI	Modulo	SSD	CFU modulo	CFU base	CFU caratterizzanti	A scelta della sede	A scelta dello studente	Prova finale	Attività seminariale	Laboratori professionali	tirocinio	Ambito	Tipologia
1	1	1	Fisica, Statistica e Informatica	7	Fisica	FIS/07	3	3								scienze propedeutiche	B
1	1	1	Fisica, Statistica e Informatica	7	Informatica	INF/01	2	2								scienze propedeutiche	B
1	1	1	Fisica, Statistica e Informatica	7	statistica medica	MED/01	1	1								scienze propedeutiche	B
1	1	2	Istologia, Anatomia, Microbiologia	6	Anatomia Umana	BIO/16	4	4								scienze biomediche	B
1	1	2	Istologia, Anatomia, Microbiologia	6	Istologia	BIO/17	1	1								scienze biomediche	B
1	1	2	Istologia, Anatomia, Microbiologia	6	Microbiologia e microbiologia Clinica	MED/07	1	1								scienze biomediche	B
1	1	3	diagnostica per Immagini I	7	Fisica applicata	FIS/07	2			2						scienze propedeutiche	B
1	1	3	diagnostica per Immagini I	7	Misure elettriche ed elettroniche	ING-INF/07	2	2								scienze propedeutiche	B
1	1	3	diagnostica per Immagini I	7	Diagnostica per Immagini I	MED/36	2		2							Prevenzione servizi sanitari	C
1	1	3	diagnostica per Immagini I	7	Scienze tecniche mediche ed applicate I	MED/50	1		1							tecniche di radiologia	C
1	2	4	biochimica, fisiologia, patologia	5	Fisiologia Umana	BIO/09	2	2								scienze biomediche	B
1	2	4	biochimica, fisiologia, patologia	5	Biochimica	BIO/10	1	1								scienze biomediche	B
1	2	4	biochimica, fisiologia, patologia	5	Patologia generale	MED/04	2	2								scienze biomediche	B
1	2	5	diagnostica per Immagini II	6	Sistemi di elaborazione delle informazioni	ING-INF/05	2		2							scienze interdisciplinari	C
1	2	5	diagnostica per Immagini II	6	Diagnostica per Immagini II	MED/36	2		2							tecniche di radiologia	C
1	2	5	diagnostica per Immagini II	6	Scienze tecniche mediche ed applicate II	MED/50	2		2							tecniche di radiologia	C
1	2	6	Tirocinio 1	15	Tirocinio	MED/50	15								15	tirocinio	T
1	2		Lingua Inglese	3	Inglese scientifico		3					3					
2	1	7	diagnostica per Immagini III	6	Patologia clinica	MED/05	2		2							scienze medico-chirurgiche	C
2	1	7	diagnostica per Immagini III	6	Diagnostica per Immagini III	MED/36	2		2							tecniche di radiologia	C
2	1	7	diagnostica per Immagini III	6	Scienze tecniche mediche ed applicate III	MED/50	2		2							tecniche di radiologia	C
2	1	8	diagnostica per Immagini IV	6	Diagnostica per Immagini IV - anatomia												
2	1	8	diagnostica per Immagini IV	6	radiologica	MED/36	1		1							scienze interdisciplinari e cliniche	C

3	1	15	diagnostica per Immagini VII	6	Scienze tecniche mediche ed applicate VII	MED/50	1		1									tecniche di radiologia	C
3	2	16	diagnostica per Immagini VIII	8	diagnostica per Immagini IX- medicina nucleare	MED/36	4			4								tecniche di radiologia	C
3	2	16	diagnostica per Immagini VIII	8	diagnostica per Immagini X	MED/36	2			2								tecniche di radiologia	C
3	2	16	diagnostica per Immagini VIII	8	diagnostica per Immagini XI	MED/36	1			1								tecniche di radiologia	C
3	2	16	diagnostica per Immagini VIII	8	Scienze tecniche mediche ed applicate VIII	MED/50	1		1									tecniche di radiologia	C
3	2	17	diagnostica per Immagini IX	7	diagnostica per Immagini XII- radioterapia	MED/36	3			3								tecniche di radiologia	C
3	2	17	diagnostica per Immagini IX	7	diagnostica per Immagini XIII	MED/36	1			1								tecniche di radiologia	C
3	2	17	diagnostica per Immagini IX	7	diagnostica per Immagini XIV	MED/36	1		1									tecniche di radiologia	C
3	2	17	diagnostica per Immagini IX	7	Scienze tecniche mediche ed applicate IX	MED/50	2		2									tecniche di radiologia	C
3	2	18	Tirocinio 3	20	Tirocinio	MED/50	20										20	tirocinio	T
			Attività a scelta dello studente	6			6				6								
			Prova finale	6			6					6							
			Altre attività	6			6						6						
			Laboratori professionali	3			3									3			
			TOTALE CFU			180			22	44	30	6	9	6	3	60			180

Propedeuticità

Per sostenere l'esame di:	è necessario aver sostenuto:
FISICA APPLICATA	FISICA
STATISTICA MEDICA – Metodologia della ricerca	STATISTICA MEDICA

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI I - XIV	ANATOMIA UMANA
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI I – XIV	ISTOLOGIA
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI II	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI I
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI III	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI II
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IV	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI III
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI V	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IV
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI VI	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI V
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI VII	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI VI
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI VIII	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI VII
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IX	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI VIII
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI X	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IX
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI XI	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI X
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI XII	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI XI
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI XIII	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI XII
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI XIV	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI XIII
SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE II	SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE I
SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE III	SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE II
SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE IV	SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE III
SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE V	SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE IV
SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE VI	SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE V
SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE VII	SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE VI
SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE VIII	SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE VII
SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE IX	SCIENZE TECNICHE MEDICHE ED APPLICATE VIII
TIROCINIO 2	TIROCINIO I
TIROCINIO 3	TIROCINIO 2

Aule ad uso del corso

N. posti	N. ad uso parziale (11-20 ore/settimana)	N. ad uso parziale (21-36 ore/settimana)	N. insegnamenti del corso che le utilizza
fino a 50	1	1	4
fino a 80		1	9
fino a 120	3		3

ogni aula è dotata di proiettore, lavagna luminosa e PC

Strutture di supporto alla didattica

N.	Tipo	N. posti	N. volumi	N. Abbonamenti A periodici	Note
1	Biblioteche	116	3455	45	1 abbonamento cartaceo e 44 abbonamenti elettronici. da aggiungere 14863 annate di periodici
2	Sale lettura	120			
3	Laboratori linguistici (indicare solo il numero dei posti attrezzati)	25			
4	Laboratori informatici (indicare solo il numero dei posti attrezzati)	30			
5	aula multimediale Teledidattica	20			
6	aula magna	340			
7	Biblioteche - postazioni informatiche	10			
8	aula multimediale CIMEDOC	11			

Strutture disponibili (scientifiche ed assistenziali, di supporto per attività pratiche e di tirocinio)

N.	Tipo	N. strutture	Proprieta'/ Convenzione	Data di sottoscrizione convenzione	Data di scadenza convenzione	Struttura di riferimento (sede)	Localita'e distanza (m o km) dalla sede primaria del corso di laurea (1)	N. posti utilizzati per attività di tirocinio	Di cui (2)	Note
1	Strutture cliniche (n. posti letto per acuti)	74	Conv.	22/07/2008	31/10/20011	Policlinico di Bari	0	1541	45	Il protocollo di Intesa con la Regione Puglia (S.S.R.) è tacitamente rinnovabile di anno in anno dopo la scadenza
2	di Laboratorio fisica	1	Conv.	22/07/2008	31/10/20011	Policlinico di Bari	0	5		Il protocollo di Intesa con la Regione Puglia (S.S.R.) è tacitamente rinnovabile di anno in anno dopo la scadenza
3	di Laboratorio medicina nucleare	1	Conv.	22/07/2008	31/10/20011	Policlinico di Bari	0	5		Il protocollo di Intesa con la Regione Puglia (S.S.R.) è tacitamente rinnovabile di anno in anno dopo la scadenza

4	Servizio radiodiagnostica	di 1	Conv.	22/07/2008	31/10/20011		0	5	Il protocollo di Intesa con la Regione Puglia (S.S.R.) è tacitamente rinnovabile di
						Policlinico di Bari			anno in anno dopo la scadenza
5	Servizio Radioterapia	di 1	Conv.	22/07/2008		Policlinico di Bari	0	5	Il protocollo di Intesa con la Regione Puglia (S.S.R.) è tacitamente rinnovabile di anno in anno dopo la scadenza
6	Laboratorio ecografia	di 1	Conv.	16/06/2008	31/10/20011	Policlinico di Bari	0	5	Il protocollo di Intesa con la Regione Puglia (S.S.R.) è tacitamente rinnovabile di anno in anno dopo la scadenza
7	Laboratorio senologia universitario	di 1	Conv.	16/06/2008	31/10/20011	Policlinico di Bari	1	5	Il protocollo di Intesa con la Regione Puglia (S.S.R.) è tacitamente rinnovabile di anno in anno dopo la scadenza

I laboratori di radiodiagnostica effettuano anche attività di ricerca.

Altri obblighi formativi:**In riferimento al singolo CFU :****CFU Attività Base, Caratterizzante, Affine:** 12 ore di lezione teorica e 18 ore di rielaborazione personale**CFC Tirocinio (caratterizzante):** 60 ore di tirocinio assistito**CFU Attività tipologia F :** altre attività (seminari, etc): 12 ore di didattica assistita e 18 ore di rielaborazione personale

Altre attività formative	
Attività a scelta dello studente	
CFU previsti	6
Obiettivi formativi specifici	
Stage/tirocini	
CFU previsti	6
Modalità di verifica dei risultati	
Conoscenza di almeno una lingua straniera (Lingua Inglese)	
CFU previsti	6
Modalità di verifica della conoscenza	ESAME ORALE (Idoneita')

Altri obblighi formativi:

Tirocinio obbligatorio:

Il tirocinio è svolto presso le UO complesse di Radiodiagnostica Univesitaria, Medicina Nucleare e Radioterapia - Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico, sede Policlinico Piazza Giulio Cesare 11. Esso è svolto con il supporto del coordinatore del tirocinio professionale e da operatori professionali qualificati;

- L'assistente di tirocinio è un tecnico esperto ed ha il compito di guidare gli studenti nella sede del tirocinio mentre svolge le sue normali attività lavorative. Garantisce la sicurezza degli studenti e dei pazienti e vigila affinché i pazienti ricevano una prestazione di qualità anche quando essa sia delegata agli studenti. L'attività di tirocinio professionale è documentata dal libretto di tirocinio (libretto rosso) e dalla scheda di valutazione. Il libretto di tirocinio registra i giorni e le ore di presenza nel reparto e l'attività svolta. Esso è custodito dallo studente ed è controfirmato giornalmente dal tutor professionale. La scheda di valutazione contiene la valutazione delle competenze acquisite dallo studente nei riguardi dei vari aspetti dell'attività professionale (etico, deontologico, relazionale, tecnico-gestuale, etc.) ed è compilata a cura del tutor professionale, in collaborazione con gli assistenti di tirocinio, al termine del periodo di tirocinio. La scheda di valutazione deve essere portata a conoscenza dello studente che la controfirma per presa visione.

Crediti a Scelta:

L'attività didattica opzionale (ADO), cui sono attribuiti 6 CFU, è liberamente scelta dallo studente fra le attività proposte dal corso di laurea e/o fra altre attività didattiche dell'Ateneo purché coerenti con le finalità del percorso formativo. Le ADO proposte dal corso di laurea possono essere costituite da:

- cicli di lezioni frontali su argomenti specifici;
- seminari e conferenze;
- attività pratiche e/o esperienziali.

Le ADO individuate dal corso di laurea, con l'indicazione dei CFU attribuiti a ciascuna attività, sono pubblicizzate all'inizio dell'anno accademico. Le ADO scelte dallo studente fra le altre attività didattiche dell'Ateneo devono essere approvate dalla Commissione Didattica che ne valuta la congruità con il percorso formativo. **Tali CFU, liberamente a scelta dello studente, possono essere acquisiti anche attraverso i corsi delle competenze trasversali organizzati dall'Università degli studi di Bari.**

I seminari, cui sono riservati 6 CFU, sono attività didattiche finalizzate ad affrontare specifici argomenti con un approccio multidisciplinare e sono svolte di norma in compresenza da più docenti, appartenenti a settori scientifico disciplinari diversi.

I laboratori professionali, previsti dall'ordinamento didattico per complessivi 3 CFU, sono finalizzati a potenziare la preparazione professionalizzante e pertinente al profilo con lo scopo di far acquisire agli studenti abilità tecnico-pratiche e relazionali in contesti di laboratorio protetti prima di provarsi nei servizi e direttamente sui pazienti, in modo da ridurre l'impatto emotivo degli studenti che deriverebbe dal provarsi in situazioni reali, ma anche per garantire eticità e sicurezza ai pazienti. I laboratori professionali si realizzano in ambienti attrezzati e coinvolgendo piccoli gruppi di studenti.

Prova finale e conseguimento del titolo

- a) Per essere ammessi alla prova finale occorre avere conseguito tutti i CFU nelle attività formative previste dal piano degli studi, compresi quelli relativi all'attività di tirocinio professionale.
- b) Alla preparazione della tesi sono assegnati 6 CFU. La richiesta della tesi deve essere presentata al Responsabile del Corso almeno sei mesi prima della relativa sessione compilando l'apposito modulo.
- c) La prova finale è organizzata, con decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministro del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali, in due sessioni definite a livello nazionale. La prima, di norma, nel periodo ottobre-novembre e la seconda in marzo-aprile.
- d) La Commissione per la prova finale è composta da non meno di 7 e non più di 11 membri, due dei quali devono essere designati dagli Ordini Professionali. Le date delle sedute sono comunicate, con almeno trenta giorni di anticipo rispetto all'inizio della prima sessione, ai Ministeri dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e al Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali che possono inviare propri esperti, come rappresentanti, alle singole sessioni. Essi sovrintendono alla regolarità dell'esame di cui sottoscrivono i verbali. In caso di mancata designazione dei predetti componenti di nomina ministeriale, il Rettore può esercitare il potere sostitutivo. La prova finale ha valore di esame di Stato abilitante all'esercizio professionale. Si compone di:
- 1) una prova pratica nel corso della quale lo studente deve dimostrare di aver acquisito le conoscenze e abilità teorico-pratiche e tecnico-operative proprie dello specifico profilo professionale
 - 2) redazione di un elaborato di tesi e sua dissertazione. L'elaborazione della tesi ha lo scopo di impegnare lo studente in un lavoro di formalizzazione, di progettazione e di ricerca, che contribuisca sostanzialmente al completamento della sua formazione professionale, scientifica e culturale. Il contenuto della tesi deve essere inerente a argomenti o discipline strettamente correlate al profilo professionale. Nell'elaborazione della tesi può essere prevista la presenza di un correlatore.

Valutazione della prova finale

PROVA PRATICA: La valutazione della prova pratica dovrà essere espressa in decimi.
DISSERTAZIONE TESI: Il voto di Laurea, espresso in cento decimi, è determinato dalla somma dei seguenti punteggi:

- a) la media aritmetica dei voti conseguita negli esami curriculari, espressa in cento decimi; dal computo della media può essere sottratto il voto più basso registrato nella carriera dello studente.
- b) massimo n. 2 punti per la durata del Corso (studenti in corso);
- c) massimo n. 2 punti per il numero di lodi registrate negli esami di profitto (vedi tabella);
- d) n. 1 punto per la partecipazione a programmi Erasmus +;
- e) un punteggio premiale pari a n. 1 punto, da sommare al voto medio finale, per gli studenti che abbiano ottenuto una valutazione pari a 10 nella prova abilitante;
- f) il punteggio, pari ad un massimo di n. 8 punti, attribuito dai Componenti della Commissione di Laurea in sede di dissertazione della tesi, è ottenuto sommando i punteggi assegnati individualmente da ciascun commissario per: 1. tipologia della ricerca; 2. Qualità della presentazione, padronanza dell'argomento, abilità nella discussione;
- g) la lode può essere concessa, su proposta del Presidente della Commissione di Laurea, con l'unanimità della commissione qualora lo studente si laurei in corso (non oltre la sessione di

recupero, marzo-aprile), il voto di partenza, dato dalla media aritmetica conseguita negli esami curriculari, non sia inferiore a centotré.

h) il plauso può essere concesso, su proposta del Presidente della Commissione di Laurea, con l'unanimità della commissione qualora lo studente si laurei in corso (non oltre la sessione di recupero, marzo-aprile), il voto di partenza non sia inferiore a 107 e sia stata concessa la lode

TABELLA RIASSUNTIVA ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO DI LAUREA A CURA DELLA SEGRETERIA STUDENTI

Media aritmetica dei voti conseguita negli esami curriculari, espressa in cento decimi. Dal computo della media può essere sottratto il voto più basso registrato nella carriera dello studente esclusi

STUDENTI INCORSO

Prima sessione utile (ottobre - novembre): 2 punti

Sessione di recupero (marzo-aprile): 2 punti

Fuori corso: 0 punti

NUMERO DI LODI

2 lodi: 1 PUNTO

3 lodi o maggiore di 3: 2 PUNTI

ESPERIENZA ERASMUS: 1 PUNTO

PUNTEGGIO PROVA ABILITANTE 10/10: 1 PUNTO

A CURA DELLA COMMISSIONE DI LAUREA ABILITANTE

Punteggio espresso in DECIMI

DISSERTAZIONE TESI

1) Tipologia della ricerca:

Studio sperimentale: MASSIMO 6 PUNTI

Presentazione casistica: MASSIMO 4 PUNTI

Case Report: MASSIMO 2 PUNTI

Studio compilativo: MASSIMO 1 PUNTO

2) Qualità della presentazione, padronanza dell'argomento, abilità nella discussione:

MASSIMO 2 PUNTI

TOTALE MASSIMO (1+2): 8 PUNTI

CONCESSIONE DELLA LODE

VOTO DI PARTENZA: UGUALE O MAGGIORE DI 103 - IN CORSO

CONCESSIONE DEL PLAUSO VOTO DI PARTENZA: UGUALE O MAGGIORE DI 107 - IN CORSO

Il corso prepara alla professione di:

Tecnici sanitari di radiologia medica

Riconoscimento crediti:

Il CdI è competente per il riconoscimento e la convalida dei crediti conseguiti dallo studente in attività didattiche ed esperienze di tirocinio pregresse. Lo studente deve presentare richiesta di riconoscimento crediti presso la Segreteria Studenti, accompagnata da dettagliata documentazione, che certifichi gli esami svolti con relativo voto ottenuto, i crediti maturati e i programmi sostenuti. Sulla base della documentazione acquisita, il CdI, valutando le corrispondenze tra le attività svolte e quelle previste dal corso di laurea, delibera il riconoscimento dei crediti acquisiti, richiedendo eventualmente integrazioni su specifici argomenti.

Valutazione dell'efficienza e dell'efficacia delle attività didattiche ed organizzative

Il CdI sottopone annualmente la propria attività didattica ed organizzativa ad un processo di autovalutazione finalizzato ad individuare azioni correttive e migliorative mediante una consapevole coinvolgimento degli organi responsabili. In particolare il CdI prende in esame

- l'efficienza organizzativa dei corsi di laurea ad esso afferenti e delle strutture didattiche utilizzate;
- la qualità e la quantità dei servizi a disposizione degli studenti;
- la facilità di accesso alle informazioni relative a tutta l'attività formativa;
- il rispetto da parte dei docenti e degli studenti delle norme regolamentari e delle delibere del CdI;
- la qualità della didattica monitorata mediante questionari di valutazione compilati da docenti e studenti;
- l'utilizzo di sussidi informatici e multimediali, la facilità di accesso a fonti bibliografiche cartacee e elettroniche, la disponibilità di laboratori multimediali;
- l'organizzazione del tirocinio professionale;
- la produttività didattica determinata in base al numero di esami superati ed alla durata della carriera scolastica.

L'autovalutazione è svolta da una commissione, di cui non possono far parte il coordinatore del corso di laurea ed i coordinatori di anno, nominata dal CdI e composta da: • un coordinatore scelto fra i professori di ruolo titolare di insegnamento nel corso di laurea; • tre docenti titolari di insegnamento nel corso di laurea, di cui due professori di ruolo e/o ricercatori universitari; • tre studenti del corso di laurea. La commissione deve espletare la procedura di autovalutazione al termine dell'anno accademico di riferimento e redigere il relativo rapporto di autovalutazione entro tre mesi dal suo insediamento.

Passaggi e trasferimenti

Modalità per il trasferimento da altri CdS:

a) Passaggio ad altro polo didattico

Gli studenti che intendono passare ad altro polo didattico devono presentare domanda motivata, con la documentazione necessaria per la valutazione dei crediti formativi, alla Segreteria Studenti dal 1° luglio al 31 agosto del corrente anno accademico. Il passaggio è subordinato alla disponibilità di posti e qualora possibile, è data precedenza alla località di residenza dello studente ed al profitto negli esami.

b) Passaggio/trasferimento da altro corso di studio

Il passaggio da altro corso di studi dello stesso Ateneo oppure il trasferimento da altro corso di studi di altro Ateneo, al 1° anno del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia è possibile solo se lo studente ha partecipato alla prova di ammissione e si è collocato in posizione utile di graduatoria. Al momento dell'immatricolazione presso la Segreteria studenti lo studente può presentare domanda di riconoscimento dei crediti acquisiti e di convalida della carriera percorsa, allegando la documentazione necessaria.

c) Trasferimenti da altro Ateneo

Le richieste di trasferimento ad anni successivi al primo di studenti iscritti presso altri Atenei al medesimo corso di studi, devono essere presentate dal 1° luglio al 31 agosto accompagnate dalla documentazione necessaria per la valutazione della carriera pregressa.

Le richieste sono accolte in base al numero di posti disponibili in ciascun anno di corso.

Ricordare che i trasferimenti sono regolati da norme precise: nel caso in cui il trasferimento dello studente sia effettuato tra corsi di studio appartenenti alla medesima classe, la quota di crediti relativi al medesimo settore scientifico-disciplinare direttamente riconosciuti allo studente non può essere inferiore al 50% di quelli già maturati. Nel caso in cui il ricorso di provenienza sia svolto in modalità a distanza, la quota minima del 50% è riconosciuta solo se il corso di provenienza risulta accreditato ai sensi del Regolamento ministeriale di cui all'art.2, comma 148, del decreto-legge 3 ottobre 2006, n.262, convertito dalla legge 24 novembre 2006, n.286.

Tutor per Orientamento e tutorato in itinere:

Prof. Giuseppe Rubini

Prof. Antonio Amato stabile Ianora

Prof. Marco Moschetta

DOCENTI DI RIFERIMENTO:

Prof. Giuseppe Rubini

Prof. Antonio Amato Stabile Ianora

Prof. Marco Moschetta

Valutazione della didattica

La Commissione del Presidio di Qualità composta da Prof. Roberto Gagliano Candela , Prof.ssa A. Sardaro e gli Studenti Nico Basile, Donato Goffredo e Danilo Nuzzi si impegnano a completare la redazione della scheda unica annuale per i corsi di studio. Sarà premura della commissione vigilare affinché entro il 01/10/2013, vengano completate le procedure per la Rilevazione della soddisfazione e valutazione degli studenti. Inoltre alla scadenza del 30/11/2013 preparerà il Rapporto del Riesame. Il tutto da ripetersi con cadenza ciclica permanente.

Nella medesima Classe delle professioni sanitarie L/SNT3 esistono altri corsi di studio attivati, ciascuno di essi però ha un suo specifico profilo professionale, ben distinto dagli altri e determinato da Decreti Ministeriali ad hoc. L'attivazione del corso di studio nasce da una attenta valutazione della richiesta occupazionale avanzata da strutture pubbliche (SSR) e private, essendo gli esiti occupazionali conseguiti dai corsi di studio della medesima regione e di regioni limitrofe buoni ma insufficienti.

I profili di competenza hanno tenuto conto d'indicazioni, modalità e tempi statuiti dalla normativa vigente, in particolare del D.M. del 22 ottobre 2004 n. 270, del D.I. del 19 febbraio 2009 e del D.M. del 22 settembre 2010 n.17, in coerenza con i fabbisogni espressi dalla società e del mondo del lavoro in quanto nell'ambito della professione sanitaria di tecnico di radiologia medica, per immagini e radioterapia, i laureati sono responsabili degli atti di loro competenza e sono autorizzati ad espletare indagini e prestazioni radiologiche, nel rispetto delle norme di radioprotezione. I laureati in tecniche diagnostiche radiologiche sono operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dal D.M. del Ministero della sanità 26 settembre 1994, n. 746 e successive modificazioni ed integrazioni; sono abilitati a svolgere inoltre, in conformità a quanto disposto dalla legge 31 gennaio 1983, n. 25, in via autonoma, o in collaborazione con altre figure sanitarie, su prescrizione medica tutti gli interventi che richiedono l'uso di sorgenti di radiazioni ionizzanti, sia artificiali che naturali, di energie termiche, ultrasoniche, di risonanza magnetica nucleare nonché gli interventi per la protezione fisica o dosimetrica; partecipano alla programmazione e organizzazione del lavoro nell'ambito della struttura in cui operano nel rispetto delle loro competenze; gestiscono l'erogazione di prestazioni polyvalenti di loro competenza in collaborazione diretta con il medico radiodiagnostica, con il medico nucleare, con il medico radioterapista e con il fisico sanitario, secondo protocolli diagnostici e terapeutici preventivamente definiti dal responsabile della struttura; sono responsabili degli atti di loro competenza, in particolare controllando il corretto funzionamento delle apparecchiature loro affidate, provvedendo all'eliminazione di inconvenienti di modesta entità e attuando programmi di verifica e controllo a garanzia della qualità secondo indicatori e standard predefiniti; svolgono la loro attività nelle strutture sanitarie pubbliche o private, in rapporto di dipendenza o libero professionale; contribuiscono alla formazione del personale di supporto e concorrono direttamente all'aggiornamento relativo al loro profilo professionale e alla ricerca. I risultati dell'apprendimento attesi specifici per il CdS sono stati programmati in conformità a quelli attuati a livello internazionale e secondo i criteri Dublino 1 e 2 con grande considerazione del parere delle organizzazioni interpellate.

L'esperienza dello Studente

Per garantire il monitoraggio dell'andamento del CdS e l'impegno della collegialità del corpo docente, il coordinamento tra i vari insegnamenti e l'armonica gestione tra docenti di differenti dipartimenti saranno rispettati i criteri della normativa vigente, in particolare del D.M. del 22 ottobre 2004 n. 270, del D.I. del 19 febbraio 2009 e del D.M. del 22 settembre 2010 n.17.

In particolar modo si terrà conto di quanto indicato nel D.I del 19 febbraio 2009, nel quale è stato stabilito che almeno 22 CFU debbano essere previsti per gli ambiti disciplinari di base, almeno 104 CFU debbano essere previsti per le attività caratterizzanti, dei quali non meno di 30 CFU per gli ambiti disciplinari caratterizzanti professionalizzanti della classe L/SNT3, ed almeno 60 CFU per le attività di tirocinio differenziato nello specifico profilo.

L'ordinamento didattico ha previsto, altresì, le attività formative di cui all'art. 10, comma 5, lettere a), c), d), e) del D.M. 22 ottobre 2004 n. 270, attribuendo 6 CFU alle attività a scelta dello studente, 9 CFU per la prova

finale (6 CFU alla tesi di laurea e 3 CFU alla lingua inglese), 6 CFU alle attività seminari e 3 CFU ai laboratori professionali.

Come previsto del D.M. del 22 settembre 2010 n. 17, a ciascun insegnamento attivato è stato attribuito un congruo numero intero di crediti formativi, al fine di evitare la parcellizzazione delle attività formative. Il numero totale previsto di esami e/o di valutazioni finali di profitto, organizzate come prove di esame integrate per più insegnamenti o moduli coordinati, è pari a 20, di cui 16 per i moduli coordinati (comprensivi dell'idoneità per l'inglese scientifico), 3 per le attività di tirocinio e 1 per le attività a scelta dello studente. Tutti gli insegnamenti e le altre attività formative sono organizzate in moduli coordinati a ciascuno dei quali corrispondano di norma almeno 6 CFU o, comunque, non meno di 5 CFU previa delibera del Senato Accademico. In ottemperanza alle disposizioni legislative, l'impegno orario per la Classe L/SNT3 è pari a 25 ore per ogni CFU sia di attività didattica frontale che per l'attività di tirocinio. Il RAD determina, con riferimento all'articolo 5, comma 3, del DM 22 ottobre 2004, n. 270, la frazione dell'impegno orario complessivo riservato allo studio e/o alle altre attività formative di tipo individuale, nel rispetto delle apposite direttive dell'Unione Europea e del D.I. del 19 febbraio 2009.

L'armonica gestione del C.d.S. alla luce della provenienza del corpo docente da 4 dipartimenti diversi è assicurata dalla struttura di raccordo Facoltà di Medicina cui sono state demandate tutte le competenze in merito ad attribuzione compiti didattici, copertura insegnamenti e fornitura dei servizi comuni a tutti i Corsi di Studio attivati afferenti i 4 dipartimenti. E' inoltre assicurata dalla stretta collaborazione tra Struttura di raccordo e Commissione AQ del corso di studio.

Accompagnamento al lavoro

Il Corso di studio ben si integra con quanto già offre l'Università di Bari in materia di Placement offrendo agli studenti iscritti o laureati nel Corso di studio una serie di servizi finalizzati ad orientare, informare, fornire consulenze individualizzate ed aiutarli nella ricerca di primo impiego e all'inserimento nel mondo del lavoro. D'intesa con la Scuola di Medicina e con l'Ateneo sono stati attivati uno sportello informativo settimanale e sono stati programmati e attivati corsi intensivi di riparazione linguistica a cura del CLA (Centro Linguistico di Ateneo).